



REPORTE UIES 20/02/2020

MONITOREO DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA (Corte a las 09:00 hrs)

JURISDICCIÓN SANITARIA I:

- CASO PB SX DE GUILLAIN BARRE:
 - Femenino de 36 años de edad con residencia Jiutepec, inicio de signos y síntomas 03/02/2020, inicio de parálisis 18/02/2020, solicitud de atención, fecha de valoración y estabilización de la parálisis 18/02/2020, unidad notificante HGRMF No1. IMSS, JSI.

JURISDICCIÓN SANITARIA II:

- SIN MOVIMIENTO.

JURISDICCIÓN SANITARIA III:

- SIN MOVIMIENTO:



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 20/02/2020

MONITOREO DE MEDIOS (Corte a las 09:00 hrs)

SOL DE CUERNAVACA.

- **Sin daños para Morelos por el meteorito: PC**

La Coordinación Estatal de Protección Civil (CEPC), descartó afectaciones en la entidad tanto por el sismo presentado la madrugada de este miércoles en el municipio de Jiutepec, como por el paso del meteorito de la noche de martes.

El responsable de la Protección Civil en Morelos, Enrique Clement Gallardo, reconoció que a partir de la noche del martes en que surgió la información de la caída de un meteorito, la ciudadanía comenzó a pedir información sobre lo ocurrido, y si esto había ocasionado alguna afectación.

"Anoche recibí muchas peticiones de información sobre si sabíamos algo respecto del evento del meteorito; ya se analizó en el Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred), y se sabe que se desintegró al entrar a la atmosfera terrestre y no causó daños".

Exhortó a la población a mantener la calma ante un suceso de esta naturaleza e informarse correctamente en las fuentes oficiales de información, así como a no dejarse llevar por textos o imágenes que circulan en las redes sociales.

Asimismo, precisó que el sismo de magnitud 3.3 ocurrido a las 02:58 horas con epicentro en el municipio de Jiutepec, no generó daños a la población y fue poco perceptible.

"Dentro de la Placa Continental que se ubica en el territorio nacional provocan movimientos, algunos fuertes, otros leves y otros más imperceptibles; desconocemos cuántos sean los que afecten al estado". Los movimientos constantes de dichas Placas, obliga a los estados y municipios a mantener una estrecha comunicación con el Sismológico Nacional, el cual emite las alertas de sismos que puedan o no afectar a Morelos.

"Los sismos de 4 para adelante en magnitud son los que pueden causar afectaciones a la población, por eso estamos en monitoreo constante con los municipios y las áreas correspondientes del gobierno estatal".





LA UNIÓN.

- **El sismo en Jiutepec no dejó daños**

No se activaron las alarmas sísmicas porque la intensidad del movimiento fue muy baja: CEPCM.

Tras confirmar que la madrugada de este miércoles se registró un sismo con epicentro en Jiutepec, el coordinador de Protección Civil del estado de Morelos Pedro Enrique Clement Gallardo expuso que no se activaron las alarmas sísmicas porque la intensidad fue muy baja.

El titular de la Coordinación Estatal de Protección Civil de Morelos (CEPCM), Pedro Enrique Clement Gallardo, detalló que el sismológico nacional, confirmó que ayer ocurrió un sismo de magnitud 3.3 cuyo epicentro se ubicó a cinco kilómetros al norte del centro de la cabecera municipal.

Señaló que no hubo daños, pero el sismo sí fue perceptible. Apuntó que desde la madrugada la gente comenzó a reportar que habían sentido un movimiento intenso. Varias de esas personas se encontraban en el hospital del Instituto Mexicano del Seguro Social ubicado en avenida Plan de Ayala.

El coordinador dijo desconocer por qué se generó en ese sitio, por lo que esperarán más datos de los especialistas del sismológico nacional. Consideró que los sismos muy puntuales son muy comunes y perceptibles en los últimos años.

Argumentó que la institución monitorea sismos cuya magnitud es superior a los cuatro grados, que es cuando se estima que podrían causar daños; además, el Centro Nacional de Prevención de Desastres no les alertó, por lo que no se activaron las alertas sísmicas.

En otro orden de ideas, Clement Gallardo fue cuestionado en torno al meteorito que también fue visible desde Morelos. Informó que de acuerdo con el Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred), efectivamente se trató del paso de un meteorito, que probablemente se desintegró al entrar a la atmósfera terrestre y no se tuvo ningún reporte de afectación.

FUE UN BÓLIDO: UNAM

El maestro Daniel Flores Gutiérrez, del Instituto de Astronomía de la UNAM, explicó que el objeto que surcó el firmamento del





territorio mexicano la noche del martes anterior es descrito como un bólido que cruza la atmósfera de la Tierra y sigue su marcha al Sol. Estos cuerpos viajan, detalló, a una velocidad de entre 50 y 70 kilómetros por segundo.

A través de un comunicado, la institución dio a conocer la explicación del experto: "Desde luego que siempre hay una posibilidad de impacto, aunque el presente no ha sido el caso. No hay evidencia de que haya caído. Es un objeto de tipo rocoso que a su paso deja fragmentos pequeños".

Al respecto, Flores Gutiérrez recordó la caída del meteorito Allende, en Chihuahua, del 9 de febrero de 1969, que se dispersó en una superficie de 200 kilómetros cuadrados. Parte de los fragmentos cayeron en un pueblo y la mayoría en la llanura, pero no hubo afectaciones para las personas.

"Con el que ahora vimos no tenemos datos de cuál es su órbita en el sistema planetario, ni sabemos mucho de él. Sólo tenemos las evidencias de fotografías que pudimos apreciar. Estos bólidos cruzan la atmósfera de la Tierra y pertenecen a órbitas de objetos llamados Apolo Amor y que su órbita alrededor del Sol alcanza más o menos la órbita de la Tierra por arriba o por debajo de la órbita terrestre", apuntó.

Según el comunicado, "dentro de estos objetos, figuran los carbonosos, como el Allende, aunque hay otros que tienen combinación de otros materiales. Pueden ser metálicos como los que están en el Palacio de Minería. Sin embargo, la mayoría de los registros que se tienen son de los llamados rocosos".

"Se piensa que los bólidos tienen órbitas alrededor del Sol y alcanzan la órbita de la Tierra. Por eso rozan o cruzan la atmósfera terrestre y siguen su camino. Unas horas después de haber sido visto en México sobrepasó la superficie de nuestro territorio. Continuará girando alrededor del Sol".

También, el integrante del Instituto de Astronomía refirió que la presencia de estos cuerpos tiene una mayor incidencia entre enero y febrero y durante noviembre y diciembre, concluye el comunicado.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



EL UNIVERSAL

- **Suman 2 mil 212 muertos por coronavirus en China; hay 74 mil 500 infectados**

La epidemia del nuevo coronavirus mató a 108 personas más en la provincia de Hubei, lo que eleva a 2 mil 112 el número total de muertos en China continental, anunciaron este jueves las autoridades sanitarias locales. Lee también: Identican a mujer como "super contagiador" de coronavirus en Corea del Sur La mayoría de las muertes se registraron en Wuhan, la capital de esta provincia del centro de China donde comenzó la epidemia en diciembre, según el recuento diario de la comisión de salud de Hubei. Se han registrado un total de 615 nuevos contagios en Wuhan y 13 en el resto de la provincia, una cifra muy inferior respecto al miércoles (mil 693 nuevas personas infectadas en Hubei). La comisión también ha revisado a la baja el número de casos de contagio registrados en los días anteriores, sin aclarar el motivo. En toda China continental, el número de personas infectadas con el virus supera los 74 mil 500.

- **México prohíbe la importación de cigarros electrónicos a partir de este jueves**

Por decreto presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) a partir de este jueves 20 de febrero, queda prohibida la importación de cigarros electrónicos a fin de proteger a la población mexicana de metales pesados y otras sustancias contenidas en éstos, así lo informaron las secretarías de Salud y Economía. Esto, ante el incremento de pacientes con lesiones pulmonares por el uso de cigarros electrónicos que se utilizan para el llamado "vapeo" o inhalación de nicotina u otras sustancias químicas. A través del DOF, se aseguró que hay "más de 200 casos documentados de pacientes con lesión pulmonar grave, relacionados con el uso del cigarro electrónico, en su mayoría, adolescentes y adultos jóvenes, en al menos 25 de sus estados".

Desde mayo de 2008, la venta de cigarrillos electrónicos se encuentra prohibida en el país, sin embargo, las dependencias señalaron que se requería de una armonización en el marco normativo para evitar que se llevaran a cabo prácticas de comercio ilegales de dichos productos. La Organización Mundial de la Salud (OMS) indica que los Sistemas





Electrónicos de Administración de Nicotina (SEAN), mejor conocidos como cigarrillos electrónicos o dispositivos vaporizadores; los Sistemas Electrónicos Sin Nicotina (SSSN) y los Sistemas Alternativos de Consumo de Nicotina (SACN) pueden contener niveles de sustancias tóxicas y compuestos carcinógenos, en ocasiones superiores a los de los cigarrillos tradicionales. “La OMS ha destacado que los dispositivos constituyen un riesgo para las personas del entorno expuestas al aerosol exhalado por los usuarios de estos dispositivos, porque las soluciones y mezclas utilizadas suelen estar disueltas en propilenglicol o glicerina, elementos dañinos para el corazón y los pulmones”, afirman.

En México, p38 mil adolescentes probaron alguna vez el cigarro electrónico, de los cuales 160 mil lo utilizan de manera habitual de acuerdo con la ENCODAT 2016-2017, este hecho alertó al gobierno federal, puesto que representa la puerta de entrada de adicción a la nicotina.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 20/02/2020

MONITOREO DE LLUVIAS

SE PRONOSTICAN LLUVIAS PUNTUALES INTENSAS EN VERACRUZ Y PUEBLA, DESCENSO EN LA TEMPERATURA SOBRE EL NORESTE DE MÉXICO Y EVENTO DE "NORTE" EN LAS COSTAS DE TAMAULIPAS Y NORTE DE VERACRUZ.

Para hoy, el **frente frío No. 40** se desplazará sobre los estados del noreste y oriente de México, interaccionará con un **canal de baja presión** extendido sobre el sureste del país, la **masa de aire frío** asociada al sistema frontal, ocasionará un descenso en la temperatura sobre los estados fronterizos del norte y noreste del territorio nacional, así como evento de **"Norte"** muy fuerte en las costas de Tamaulipas y Veracruz (norte), además se registrarán bancos de nieblas en zonas del noreste y oriente de México. Finalmente para el resto del país, se mantendrá tiempo estable con temperaturas cálidas a calurosas, condiciones debidas a un **sistema de alta presión** que se mantiene en niveles medios de la atmósfera sobre el centro del Golfo de México.

Pronóstico de precipitación para hoy 20 de febrero de 2020:

Lluvias muy fuertes a puntuales intensas (75 a 150 litros por metro cuadrado):

Norte de los estados de Puebla y Veracruz.

Lluvias fuertes a puntuales muy fuertes (50 a 75 litros por metro cuadrado):

Hidalgo (oriente), Oaxaca (norte y oriente) y Chiapas (noroeste).

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 litros por metro cuadrado): Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro y Tlaxcala.

Intervalos de chubascos (5.1 a 25 litros por metro cuadrado): Coahuila, Nuevo León, Guanajuato y Tabasco.

Lluvias aisladas (0.1 a 5.0 litros por metro cuadrado): Estado de México, Campeche y Quintana Roo.

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 20 de febrero de 2020:

Temperaturas mínimas de -5°C a 0°C y heladas: Sierras de Chihuahua, Durango, Estado de México, Tlaxcala y Puebla.

Temperaturas mínimas de 0°C a 5°C: Sierras de Zacatecas, Michoacán, Querétaro, Aguascalientes, Veracruz y Oaxaca.

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 20 de febrero de 2020:

Temperaturas máximas de 40°C a 45°C: Zonas de Michoacán (sur y oriente) y Guerrero (norte y occidente).



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



Temperaturas máximas de 35°C a 40°C: Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, **Morelos**, Tabasco, Oaxaca, Chiapas, Campeche y Yucatán.

Pronóstico de viento para hoy 20 de febrero de 2020:

Evento de "Norte" con rachas de viento de 80 km/h: Costas de Tamaulipas y Veracruz (norte).

Viento con rachas de 70 km/h: Istmo y Golfo de Tehuantepec.

Viento con rachas de 60 km/h: Chihuahua, Coahuila, Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato, Tabasco y Campeche.

Viento con rachas de 50 km/h: Nuevo León y Puebla.

Oleaje de 2 a 3 metros: Litoral de Tamaulipas, norte de Veracruz y Golfo de Tehuantepec.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos

REPORTE UIES 20/02/2020

MONITOREO METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

Valle de México: Cielo despejado la mayor parte del día, por la tarde se incrementará la nubosidad en el Estado de México donde se pronostican lluvias aisladas. Viento del noreste de 10 a 25 km/h con rachas que pueden superar los 45 km/h. En la Ciudad de México se pronostica una temperatura máxima de 27 a 29°C y mínima de 10 a 12°C. Para el Estado de México temperatura máxima de 27 a 29°C y mínima de 1 a 3°C.

Pacífico Norte: Cielo parcialmente nublado la mayor parte del día. Ambiente cálido en Sonora y caluroso en Sinaloa. Viento del oeste y noroeste de 10 a 25 km/h.

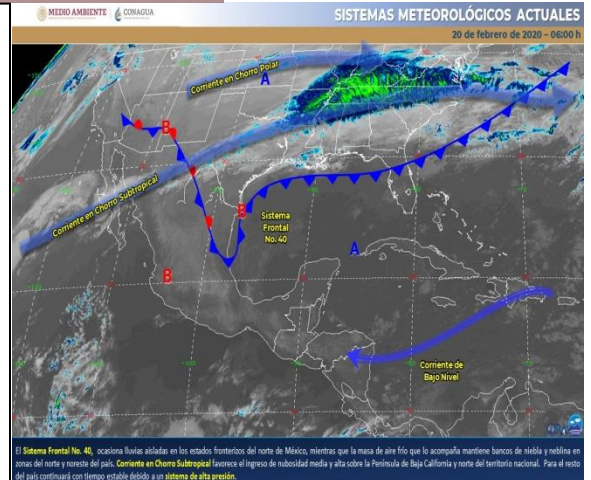
Pacífico Centro: Cielo despejado y ambiente muy caluroso en la región. Viento del oeste de 10 a 25 km/h.

Pacífico Sur: Cielo parcialmente nublado durante el día, por la tarde se incrementará la nubosidad y se pronostican lluvias puntuales muy fuertes en Oaxaca (norte y oriente) y Chiapas (noroeste). Bancos de niebla y/o neblina matutinos en zonas serranas. Ambiente caluroso durante el día. Viento del norte con rachas superiores a los 70 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec, con oleaje de 2 a 3 metros de altura en dicho Golfo.

Golfo de México: Cielo parcialmente nublado durante el día, por la tarde se incrementará la nubosidad y se pronostican lluvias puntuales intensas en Veracruz (norte), fuertes en Tamaulipas e intervalos de chubascos en Tabasco. Bancos de niebla y neblina en zonas serranas. Ambiente templado. Evento de "**Norte**" con rachas superiores a los 80 km/h y oleaje de 2 a 3 metros de altura en las costas de Tamaulipas y Veracruz (norte), así como vientos de 60 km/h en Tabasco.

Península de Yucatán: Cielo despejado durante el día con incremento de nubosidad por la tarde, se prevén lluvias aisladas en Campeche y Quintana Roo. Ambiente muy caluroso durante el día. Viento del este de 10 a 25 km/h con rachas de 60 km/h en Campeche.

Mesa Central: Cielo despejado con incremento de nublados por la tarde y lluvias puntuales intensas en Puebla (norte), muy fuertes en Hidalgo (oriente), fuertes en Querétaro y Tlaxcala, así como intervalos de chubascos en Guanajuato. Ambiente caluroso durante el día. Viento del este y noreste de 10 a 25 km/h, con rachas de 50 km/h en Puebla.



MONITOREO SISMOLÓGICO

FECHA: 2020-02-20

HORA: 04:56:15

MAGNITUD: 3.8

EPICENTRO

LATITUD: 15.46°

LONGITUD: -94.83°

LOCALIZACIÓN: 89 KM AL SURESTE DE SALINA CRUZ, OAXACA.

PROFUNDIDAD: 19 KM

Estaciones	Cuernavaca	Jiutepec	Yautepec	Temixco	Cuatla	Puente de Ixtla
Temp. Max.	30°C	31°C	35°C	34°C	30°C	33°C
Temp. Min.	12°C	14°C	14°C	15°C	13°C	14°C

Estaciones	Yecapixtla	Tepoztlán	Huitzilac	Jojutla	Ocuituco	Jonacatepec
Temp. Max.	29°C	29°C	23°C	39°C	29°C	33°C
Temp. Min.	13°C	13°C	7°C	14°C	10°C	10°C



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



REPORTE UIES 20/02/2020

MONITOREO VOLCÁNICO

Febrero 19, 11:00 h (Febrero 19, 17:00 GMT)

Por medio de los sistemas de monitoreo del volcán Popocatepetl se identificaron 257 exhalaciones, siete explosiones menores; registradas ayer a las 09:00, 09:07, 09:14, 15:04, 15:30 y 21:48 h, la última hoy a las 07:20 h, las cuales estuvieron acompañados por la emisión de gases y ligeras cantidades de cenizas que se dispersaron al norte noroeste, además dos explosiones moderadas ayer a las 11:31 h y la segunda hoy a las 01:47 h.



También se registraron 389 minutos de tremor y un sismo volcanotectónico ayer a las 18:06 h con magnitud calculada de 1.8.

Al momento de este reporte, el volcán presenta una emisión continua de gases y ligera ceniza con dirección predominante al norte noroeste.

El 18 de febrero, con el apoyo de la Guardia Nacional, se realizó un sobrevuelo de reconocimiento al cráter del volcán Popocatepetl. Durante dicho sobrevuelo, especialistas del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED) de la Coordinación Nacional de Protección Civil e investigadores del Instituto de Geofísica de UNAM, pudieron observar las condiciones morfológicas del volcán. El cráter interno mantiene un diámetro de 350m y su profundidad aproximada es de 100 a 150m, el cual se encuentra azolvado por tefra. En general no se observan cambios sustanciales.

El CENAPRED exhorta a NO ACERCARSE al volcán y sobre todo al cráter, por el peligro que implica la caída de fragmentos balísticos y en caso de lluvias fuertes alejarse de los fondos de barrancas por el peligro de flujos de lodo y escombro.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



El **Semáforo de Alerta Volcánica** del Popocatepetl se encuentra en AMARILLO FASE 2.

Las recomendaciones para la población ante esta actividad son: No hacer caso a rumores y estar atentos a la información que emita la Coordinación Nacional de Protección Civil por sus canales y cuentas oficiales **www.gob.mx/cenapred** y **@CNPC MX**

Ante la probable caída de ceniza se recomienda:

1. Cubrir nariz y boca con pañuelo o cubreboca.
2. Limpiar ojos y garganta con agua pura.
3. Utilizar lentes de armazón y evitar los de contacto para reducir la irritación ocular.
4. Cerrar ventanas o cubrirlas y permanecer lo más posible dentro de la casa.

Los escenarios previstos para esta fase son:

1. Que continúe la actividad explosiva de escala baja a intermedia.
2. Lluvias de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas.
3. Posibilidad de flujos piroclásticos y flujos de lodo de corto alcance.

RECOMENDACIONES:

Se hace especial énfasis en las siguientes recomendaciones:

1. Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida.
2. Controlar el tránsito entre Santiago Xalitzi y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.
3. A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos.
4. A la población se le recomienda elevar la atención a los avisos de las autoridades de su localidad y se exhorta a no acercarse al volcán, y mucho menos al cráter.



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



El monitoreo del volcán Popocatepetl se realiza de forma continua las 24 horas. Cualquier cambio en la actividad será reportado oportunamente. El nivel del Semáforo de Alerta Volcánica dependerá de la evolución de la actividad del volcán.

Aviso Especial por la actividad del Volcán Popocatepetl

No. Aviso: 41

Ciudad de México a 20 de Febrero del 2020.

Emisión: 09:00h

Servicio Meteorológico Nacional, fuente oficial del Gobierno de México, emite el siguiente aviso:

SE PRONOSTICA QUE LA CENIZA VOLCÁNICA TENDRÁ UNA TRAYECTORIA PRINCIPAL HACIA EL ESTE-SURESTE DE LA REPÚBLICA MEXICANA

En caso de una exhalación de ceniza volcánica, el pronóstico de trayectoria del modelo Hysplit ejecutado en la CONAGUA-CGSMN, indica una trayectoria hacia el este-sureste de la República Mexicana. Iniciando su trayectoria en el oeste y centro del estado de Puebla, para las primeras 12 horas de pronóstico.

Actualmente no hay reporte de caída de ceniza en el estado.



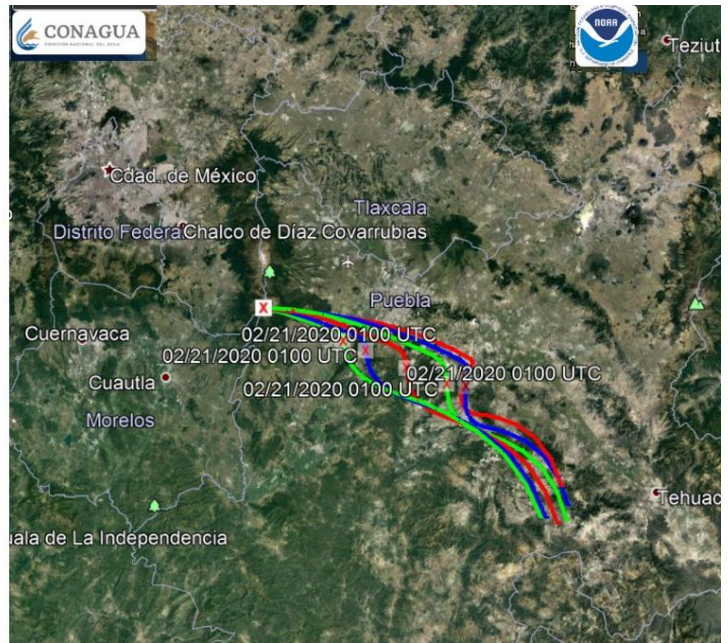
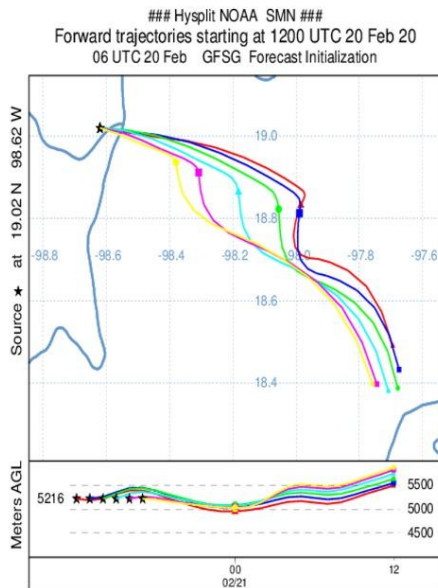
<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos



<http://morelos.gob.mx>



Gobierno Estado de Morelos



@GobiernoMorelos